

M P ()

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

In re Patent Application of

T. KOGANEZAWA ET AL

Serial No. 10/602,686 Group Art Unit: 3746

Filed: June 25, 2003

For: PRODUCTION PROCESS OF GAS TURBINE

TRANSMITTAL OF LATE DECLARATION AND POWER OF ATTORNEY

Commissioner of Patents P.O. Box 1450 Alexandria, VA 22313-1450

Sir:

Responsive to the NOTICE TO FILE MISSING PARTS OF NONPROVISIONAL APPLICATION - FILING DATE GRANTED mailed September 9, 2003, Applicants submit herewith the executed Declaration, and Power of Attorney along with the required surcharge as set forth in 37 CFR 1.16(e).

Our check in the amount of \$130.00 is attached to cover the \$130 surcharge for the late filing of the declaration. As required, a copy of the NOTICE of September 9, 2003 (Part 2) is enclosed herewith.

Please charge any additional fees which may be required, or credit any overpayment to our Deposit Account No. 50-1417.

Respectfully submitted,

Gene W. Stockman

Registration No. 21,021 Attorney for Applicants

MATTINGLY, STANGER & MALUR 1800 Diagonal Road, Suite 370 Alexandria, Virginia 22314 (703) 684-1120

Date: November 10, 2003

Declaration and Power of Attorney for Patent Application



特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣	言書
私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言する :	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通りである。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
・ 下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先 且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	PRODUCTION PROCESS OF GAS TURBINE
上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の欄がチェック されている場合は、この限りでない :	The specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
に日に出願され、 この出願の米国出願番号またはPCT国際出願番号は、 であり、且つ の日に補正された出願(該当する場合)	was filed on as United States Application Number or PCT International Application Number and was amended on (if applicable).
私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、特許性について重量な情報を開示する義務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宜言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明者証の I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, 出願、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第3 5編題365条(a)によるPCT国際出願について、同第119条(a) - (d) 項又は第365条 (b) 項に基づいて優先権を主張するとともに、 which designated at least one country other than the United States

Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application

優先権を主張する本出願の出願日よりも前の出願日を有する外国での 特許出願または発明者証の出願、或いはPCT国際出願については、 いかなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。		listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.	
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出顧			Priority Not Claimed 優先権主張なし
2002-183797	Japan	25/June/2002	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(番号)	(国名)	(出願日/月/年)	
2003-153681	Japan	30/May/2003	<u> </u>
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(番号)	(国名)	(出願日/月/年)	
私は、ここに、下記のいかな 国法典第35編119条(e)項(る米国仮特許出願についても、その米 の利益を主張する。	I hereby claim the benefit under Title 119(e) of any United States provision	
(Application No.)	(Filing Date)	(Application No.)	(Filing Date)
(出願番号)	(出願日)	(出願番号)	(出願日)
典第35編第120条に基づくなるPCT国際出願についてもを主張する。また、本出願の各35編第112条第1段に規定PCT国際出願に開示されてい出願日と本国内出願日またはPされた情報で、連邦規則法典策	なる米国出願についても、その米国法 利益を主張し、又米国を指定するいか 、その同第365条 (c)に基づく利益 特許請求の範囲の主題が、米国法典第 された態様で、先行する米国出願又は ない場合においては、その先行出願の CT国際出願日との間の期間中に入手 37編規則1.56に定義された特許 開示義務があることを承認する。	I hereby claim the benefit under Title 120 of any United States application (international application designating and, insofar as the subject matter of application is not disclosed in the pric International application in the manne of Title 35, United States Code Sectito disclose information which is mate Title 37, Code of Federal Regulations available between the filing date of the national or PCT International filing discounts.	s), or 365(c) of any PCT the United States, listed below each of the claims of this or United States or PCT er provided by the first paragraph on 112, I acknowledge the duty rial to patentability as defined in s, Section 1.56 which became the prior application and the
(Application No.) (出顧番号)	(Filing Date) (出願日)	(Status: Patented, Pending, A (現況 : 特許許可、係属中、	•
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Status: Patented, Pending, A (現況 : 特許許可、係属中、	•
且つ情報と信ずることに基づく を宣言し、さらに、故意に虚偽	の知識に係わる陳述が真実であり、 陳述が、真実であると信じられることの陳述などを行った場合は、米国法典、新金または拘禁、若しくはその両方	I hereby declare that all statements in knowledge are true and that all states and belief are believed to be true; an were made with the knowledge that w	ments made on information d further that these statements

により処罰され、またそのような故意による虚偽の陳述は、本出願ま たはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に問題が生 ずることを理解した上で陳述が行われたことを、ここに宣言する。

like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

委任状: 私は本出願を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁との全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載すること)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

John R. Mattingly, Reg. No.30,293; Daniel J. Stanger, Reg. No.32,846; Shrinath Malur, Reg. No.34,663; Gene W. Stockman, Reg. No.21,021; Jeffrey M. Ketchum, Reg. No.31,174; and Scott W. Brickner, Reg. No.34,553.

歖	米百	洋	Æŧ	先	
च	*17	\sim	TH	71.	

Send Correspondence to:

MATTINGLY, STANGER & MALUR, P.C. 1800 Diagonal Road, Suite 370 Alexandria, Virginia 22314

直通電話連絡先 : (氏名及び電話番号)

(第三以下の共同発明者についても同様に記載し、署名を

すること)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

(Supply similar information and signature for third and subsequent

Telephone: (703) 684-1120 Fax: (703) 684-1157

唯一または第一発明者氏名		Full name of sole or first inventor
		Tomomi KOGANEZAWA
発明者の署名	日付	Inventor's signature Date
		Tomomi Hogamenawa 6/9/2003
住所		Residence /
	Hitachi, Japan	
国籍		Citizenship
	Japan	
郵便の宛先	Post office Address	
		c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group
		New Marunouchi Bldg. 5-1, Marunouchi 1- chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, Japan
		chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6220, Japan
第二共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of second joint inventor, if any
		Takanori SHIBATA
第二共同発明者の署名	日付	Second inventor's signature Date
•		Takanori Shibata 6/9/2003
住所		Residence
		Hitachinaka, Japan
国籍		Citizenship
		Japan
郵便の宛先		Post office Address
		c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group
		New Marunouchi Bldg. 5-1, Marunouchi 1-
		chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, Japan

joint unventors.)

第三共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of third joint inventor, if any		
		Nobuhiro SEIKI		
第三共同発明者の署名	日付	Third inventor's signature Date		
	•	Molahiro Seika 6/9/200		
住所		Residence		
		Hitachi, JAPAN		
国籍		Citizenship		
		Japan		
郵便の宛先		Post office Address c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group New Marunouchi Bldg. 5-1, Marunouchi 1- chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, Japan		
第四共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of fourth joint inventor, if any		
		Shinya MARUSHIMA		
第四共同発明者の署名	日付	Fourth inventor's signature Date		
		Shinya Maruahine 6/9/2003		
住所		Residence		
		Hitachinaka, Japan		
国籍		Citizenship		
		Japan		
郵便の宛先		Post office Address c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group New Marunouchi Bldg. 5-1, Marunouchi 1- chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, Japan		
第五共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of fifth joint inventor, if any Shinichi HIGUCHI		
第五共同発明者の署名	日付	Fifth inventor's signature Date		
住所		Shirichi Diguchi 6/9/2003		
		Residence		
न्न क्या	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Hitachinaka, Japan		
国籍		Citizenship		
新原の方 H	·· · · · · · · · · · · · · · · · ·	Japan		
郵便の宛先		Post office Address c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group New Marunouchi Bldg. 5-1, Marunouchi 1- chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, Japan		
第六共同発明者がいる場合、その氏名	· ·	Full name of sixth joint inventor, if any		
		Nobuaki KIZUKA		
第六共同発明者の署名	日付	Sixth inventor's signature Date		
		noluski Krule 0/9/2003		
住所		Residence Ryuke 0/9/2003		
12.7/1				
(王) 谷		Hitachinaka, Japan		
国籍		Citizenship		
都 居 小 by b		Japan		
郵便の宛先		Post office Address c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group New Marunouchi Bldg. 5-1, Marunouchi 1- chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, Japan		
第七以下の共同発明者についても同様に記すること)	載し、署名を	(Supply similar information and signature for third and subsequi		

第七共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of seventh joint inventor, if any		
		Ryou AKIYAMA		
第七共同発明者の署名	日付	Seventh inventor's signature	Date	
		Ryon akiyama	6/9/2003	
住所		Residence		
	•	Hitachinaka, Japan		
<u>.</u> 国籍		Citizenship		
		Japan		
郵便の宛先		Post office Address c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Pro New Marunouchi Bldg. 5-1, Mar chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100	unouchi 1-	
第八共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of eighth joint inventor, if any		
		Masami NODA		
第八共同発明者の署名	日付	Eighth inventor's signature	Date	
		Masani Nodo	49/2003	
住所		Residence		
		Hitachinaka, Japan		
国籍		Citizenship		
		Japan		
郵便の宛先	,	Post office Address c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group New Marunouchi Bldg. 5-1, Marunouchi 1- chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, Japan		
第九共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of ninth joint inventor, if any		
第九共同発明者の署名	日付	Nineth inventor's signature	Date	
住所		Residence		
国籍		Citizenship		
郵便の宛先	<u>.</u>	Post office Address		
第十共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of tenth joint inventor, if any		
第十共同発明者の署名	- 日付	Tenth inventor's signature	Date	
住所		Residence		
国籍		Citizenship		
郵便の宛先		Post office Address		